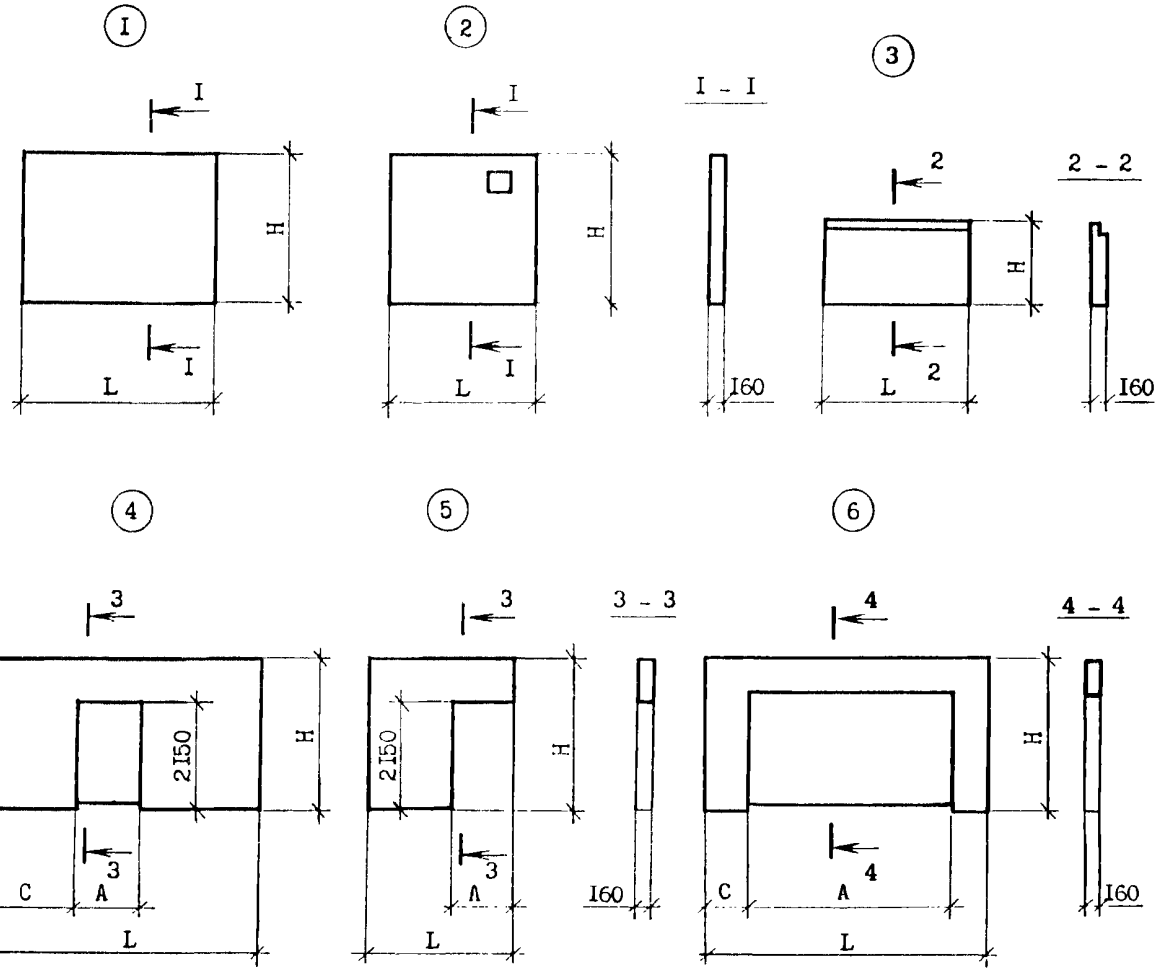
СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.090.I-7с Вып. 4-I
ЦИТП	СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ, АДМИНИСТРАТИВНЫХ И БЫТОВЫХ ЗДАНИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 3,3 М ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЙОНАХ СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7, 8 И 9 БАЛЛОВ	
АПРЕЛЬ 1991		На 2 листах На 3 страницах Страница I



DIAA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Бетон тяжелый В15 и В25.

Панели армированы пространственными каркасами.

Вертикальная и горизонтальная арматура из стали класса А-Ш и Вр-I.

В закладных изделиях применяется сталь класса А-Ш и полосовая сталь марки ВСт3пс6.

gost.e-ecolog.ru

Номенклатура панелей

Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм				Класс бетона	Расход материалов			Масса изделия т
		L	H	A	C		бетон, м3	Сталь, кг		
								натуральн.	привед. к кл.A-I	
I	ПВ 58.30-IT-С	5820	3040	-	-	BI5	2,74	40,26	5I,64	6,85
	ПВ 28.30-IT-С	2820					I,3I	I8,23	24,I2	3,28
	ПВ 22.30-IT-С	2220					I,02	I7,46	2I,82	2,55
	ПВ I6.30-IT-С	I620					0,73	I5,97	I9,63	I,82
	ПВ I0.30-IT-С	I020					0,45	II,42	I3,97	I,I3
2	ПВ 28.30-ITВ-С	2820	3040	-	-	BI5	I,27	I8,0I	23,80	3,I8
3	ПВ 28.I6-IT-С	2820	I625	-	-	BI5	0,64	I4,22	I8,5I	I,60
	IПВ 28.I6-IT-С	2820					0,59	20,70	26,64	I,48
4	ПВП 58.30.I5-IT-С	5820	3040	I500	740	BI5	2,24	54,79	70,93	5,59
	ПВП 58.30.I0-IT-С	5820		I000	740		2,40	47,37	60,76	6,00
	ПВП 28.30.I3-IT-С	2820		I300	760		0,87	3I,I9	39,83	2,I7
	ПВП 28.30.I0-IT-С	2820		I000	9I0		0,97	3I,04	39,60	2,42
	IПВП 28.30.I3-IT-С	2820		I300	760		0,87	35,35	43,72	2,I7
5	ПВГ 28.30.I0-IT-С	2820	3040	I000	-	BI5	0,97	25,52	34,08	2,43
	ПВГ 28.30.I3-IT-С	2820		I300			0,88	25,3I	34,35	2,20
6	ПВР 70.30.56-7T-С	7020	3040	5600	7I0	B25	I,I5	397,9I	569,20	2,86
	ПВР 70.30.56-3T-С	7020		5600	7I0		I,I5	395,79	566,I9	2,86
	ПВР 58.30.42-7T-С	5820		4200	8I0		I,I2	207,22	288,05	2,79
	ПВР 58.30.42-3T-С	5820		4200	8I0		I,I2	205,I0	285,I2	2,79
	ПВР 28.30.I9-7T-С	2820		I900	460		0,57	75,7I	I05,25	I,42
	ПВР 28.30.I9-3T-С	2820		I900	460		0,57	72,47	I00,5I	I,42
	ПВР 28.30.I5-7T-С	2820		I500	660		0,73	72,73	I0I,I6	I,8I
	ПВР 28.30.I5-3T-С	2820		I500	660		0,73	70,05	98,I5	I,8I

C2BA УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Выпуск 4-I серии I.090.I-7с содержит рабочие чертежи панелей внутренних стен для зданий с высотой этажа 3,3 м для применения в районах сейсмичностью 7 и 8 баллов. Общие указания по применению и расчету панелей приведены в выпуске 0-I "Указания по применению изделий".

Панели представляют собой плоскую однослойную конструкцию толщиной I60 мм, армируемую пространственными сварными каркасами.

Предел огнестойкости - 2,0 часа.

J30B СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - $\frac{48\ кгс/м2}{0,48\ кПа}$

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

G2BQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - неагрессивная

Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е Д А Н Н Ы Е.

Расшифровка марок панелей.

Первая цифра означает отличие в конструкции панели или наличие закладных изделий.

Группа букв означает:

ПВ - панель внутренняя без проема;

ПВП - панель внутренняя с проемом;

ПВГ - панель внутренняя Г-образная;

ПВР - панель внутренняя рамная.

Вторая группа цифр (записаны через точку) обозначает габарит панели (длина, высота) и ширину проема в дециметрах (для панелей с проемами).

Последующая группа обозначает прочностную характеристику панели:

IT - бетон тяжелый класса BI5;

3T - бетон тяжелый класса B25;

7T - бетон тяжелый класса B25, панель с косвенным армированием опорных граней;

ITB - бетон тяжелый класса BI5, панель с вентиляционным отверстием.

Буква С в конце марки означает - для применения в районах сейсмичностью 7 и 8 баллов.

Выпуск 4-I серии I.090.I-7с разработан взамен выпусков 4-I, 4-2 и 4-5 серии I.090.I-2с.

B7EA С О С Т А В П Р О Е К Т Н О Й Д О К У М Е Н Т А Ц И И

Выпуск 4-I - Панели внутренних стен для применения в районах сейсмичностью 7 и 8 баллов. Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - I44 форматки.

B7BA АВТОР ПРОЕКТА ТбилЗНИИЭП, 380086, Тбилиси 86, Сандро Эули, 5а.

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Госкомархитектуры, приказ № 209 от 20.II.90, введены в действие ТбилЗНИИЭП с OI.03.9I, приказ № I40 от 28.II.90. Срок действия - I996г.

B7KA ПОСТАВЩИК Тбилисский филиал ЦИТП, 380053, Тбилиси 53, пр. Гурамишвили , 86а.

Инв. №

Катал. л. № 065963

gost.e-ecolog.ru